

TECHNISCHE DATEN

Schlagbohrmaschine	MODELL: TID-600-1
Nennleistung	600 W
Bohrfutter	13 mm
Spannung	230 V~ 50 Hz
Leerlaufdrehzahl	0 – 2800/min ⁻¹
Schlagzahl	0-44800/min ⁻¹
Links/rechtsdrehend	Ja
Max. Bohrleistung:	
Beton	16 mm
Stahl	13 mm
Holz	25 mm
Gewicht ohne Controller	1,6 kg

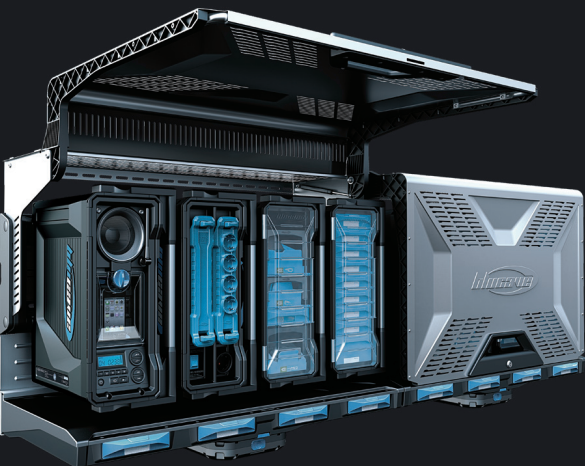
BluCave-Werkzeuge sind nur für den privaten Gebrauch gedacht und sind nicht für gewerblichen, professionellen und Dauereinsatz geeignet.

Die gemessenen Werte entsprechen EN 60745.	
Typische A-gewichtete Lärmpegel des Produkts:	
Schalldruckpegel L _{pa}	90,74 dB(A)
Schallleistungspegel L _{WA}	101,74 dB(A)
Unsicherheit K _{pa}	3 dB(A)
Unsicherheit K _{WA}	3 dB(A)
Gehörschutz tragen!	

Vibrationsgesamtwerte (triaxiale Vektorsumme) bestimmt gemäß EN 60745	
Bohren in Metall	Schwingungsemissionswert a _{h0} = 5,527 m/s ² Unsicherheit K = 1,5 m/s ²
Bohren in Beton	Schwingungsemissionswert a _{h0} = 10,22 m/s ² Unsicherheit K = 1,5 m/s ²

Der Schalldruckpegel für den Benutzer kann 85 dB (A) übersteigen und Maßnahmen zum Gehörschutz sind notwendig. Die angegebenen Werte gelten für Nennspannungen von 230 V. Für niedrigere Spannungen und Modelle für bestimmte Länder können diese Werte abweichen. Der genannte Vibrationsgesamtwert wurde entsprechend einer Standard-Testmethode gemessen und kann zum Vergleich von Werkzeugen benutzt werden. Der genannte Vibrationsgesamtwert kann auch zu einer Vorbeurteilung der Belastung benutzt werden.

Die Vibrationsemissionen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs können von dem genannten Gesamtwert abweichen, abhängig von der Art und Weise, wie das Werkzeug benutzt wird. Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz des Benutzers basierend auf einer Einschätzung der Belastung in den tatsächlichen Nutzungsbedingungen müssen identifiziert werden (Berücksichtigung aller Teile des Betriebszyklus, wie Häufigkeit des Ein- und Ausschaltens des Werkzeugs und Leerlauf zusätzlich zur Betriebszeit).



BLUCAVE.COM

TID-600-1-DE

© 2012 • BATAVA GmbH • 7060543/0

SYMBOLS

Die nachstehenden Symbole sind für das Verständnis der Bedienungsanleitung wichtig. Bitte schenken Sie den Symbolen und ihren Bedeutungen Beachtung. Das korrekte Verständnis der Symbole hilft Ihnen bei der korrekten und sicheren Benutzung des Geräts.



WARNUNG – Um die Gefahr von Verletzungen während Betriebs zu verringern, lesen Sie die Anweisungen.



Tragen Sie stets einen Gehörschutz. Die Auswirkungen von Lärm können Hörschäden verursachen.



Tragen Sie eine Staubschutzmaske. Bei der Arbeit mit Holz und anderen Materialien kann schädlicher Staub erzeugt werden. Die Arbeit mit asbesthaltigen Materialien ist nicht zulässig!



Tragen Sie eine Schutzbrille. Bei der Arbeit mit Elektrowerkzeugen können Funken, Splitter, Späne und Staubpartikeln erzeugt werden und diese können zum Verlust des Augenlichts führen.



ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE FÜR ELEKTROWERKZEUGE

ACHTUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen.

Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff „Elektrowerkzeug“ bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).

1. ARBEITSPLATZSICHERHEIT

a. Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.

b. Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.

c. Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern. Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.

2. ELEKTRISCHE SICHERHEIT

a. Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeuges muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.

b. Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken. Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.

c. Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern. Das Eindringen von Wasser in ein Elektro-

werkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.

d. Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.

e. Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind. Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.

f. Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeuges in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter. Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlages.

3. SICHERHEIT VON PERSONEN

a. Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie

tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeuges kann zu ernsthaften Verletzungen führen.

b. Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.

c. Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen. Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeuges den Finger am Schalter haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.

d. Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten. Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich

in einem drehenden Geräteteil befindet, kann zu Verletzungen führen.

e. Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Dadurch können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.

f. Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe fern von sich bewegenden Teilen. Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.

g. Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen montiert werden können, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen sind und richtig verwendet werden. Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.

4. VERWENDUNG UND BEHANDLUNG DES ELEKTROWERKZEUGES

a. Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug. Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser

und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.

b. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist. Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.

c. Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie den Akku, bevor Sie Geräte-einstellungen vornehmen, Zubehörtteile wechseln oder das Gerät weglegen. Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeuges.

d. Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen das Gerät nicht benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben. Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.

e. Pflegen Sie Elektrowerkzeuge mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeuges beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes reparieren. Viele Unfälle haben ihre Ursache

in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.

f. Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.

g. Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.

5. SERVICE

a. Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeuges erhalten bleibt.

b. (Typ Y Aufsatz) Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um eine Gefahr zu vermeiden.

WARNUNG: Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anleitungen, die durch dieses Symbol gekennzeichnet sind.

SICHERHEITSHINWEISE FÜR BOHRMASCHINEN UND SCHRAUBENDREHER

- Tragen Sie beim Schlagbohren Gehörschutz. Lärmbelastung kann zu Hörschäden führen.
- Benutzen Sie Zusatzhandgriff(e), falls mit dem Werkzeug mitgeliefert. Der Verlust der Kontrolle kann zu Verletzungen führen.
- Halten Sie das Elektrowerkzeug an den isolierten Handgriffen, wenn Sie während des Betriebs auf versteckte Kabel oder das eigene Stromkabel treffen können. Kontakt mit stromführenden Kabeln setzt Metallteile des Elektrowerkzeugs unter Strom und kann dem Bediener einen Stromschlag versetzen.
- Bei staubigem Betrieb tragen Sie ebenfalls eine Staubschutzmaske.
- Benutzen Sie geeignete Detektoren zur Bestimmung, ob in Ihrem Arbeitsbereich Kabel oder Leitungen verborgen sind oder wenden Sie sich an Ihr örtliches Versorgungsunternehmen. Das Berühren von

Stromkabeln kann zu Feuer und Stromschlag führen. Die Beschädigung einer Gasleitung kann zu einer Explosion führen. Die Beschädigung einer Wasserleitung kann zu Sachschäden und Stromschlag führen.

- Schalten Sie das Elektrowerkzeug sofort aus, wenn das Einsatzwerkzeug blockiert. Seien Sie auf hohe Reaktionsmomente gefasst, die einen Rückschlag verursachen. Das Einsatzwerkzeug blockiert wenn: — das Elektrowerkzeug überlastet wird oder — es im zu bearbeitenden Werkstück verankert.
- Halten Sie das Elektrowerkzeug gut fest. Beim Festziehen und Lösen von Schrauben können kurzfristig hohe Reaktionsmomente auftreten.
- Sichern Sie das Werkstück. Ein mit Spannvorrichtungen oder Schraubstock festgehaltenes Werkstück ist sicherer gehalten als mit Ihrer Hand.
- Halten Sie Ihren Arbeitsplatz sauber. Materialmischungen sind besonders gefährlich. Leichtmetallstaub kann brennen oder explodieren.
- Warten Sie, bis das Elektrowerkzeug zum Stillstand gekommen ist, bevor Sie es ablegen. Das Einsatzwerkzeug kann sich verhaken und zum Verlust der Kontrolle über das Elektrowerkzeug führen.



- Benutzen Sie das Elektrowerkzeug nicht mit beschädigtem Kabel. Berühren Sie das beschädigte Kabel nicht und ziehen Sie den Netzstecker, wenn das Kabel während des Arbeitens beschädigt wird. Beschädigte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Dieses Gerät ist nicht zur Benutzung durch Personen (einschließlich Kinder) mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder fehlender Erfahrung und Kenntnis geeignet, es sei denn, sie wurden zum Gebrauch des Geräts von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person angeleitet und beaufsichtigt. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Halten Sie Kinder und Besucher fern. Besucher sollten eine Schutzbrille tragen und einen ausreichenden Abstand vom Arbeitsbereich einhalten. Achten Sie darauf, dass Besucher keine Werkzeuge oder Verlängerungskabel berühren.

